

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

٩ (أحمد عفيفي)  
١٢٧١٣٦٥٠٢١

المراجعة النهائية والذهبية

لما قطع من المنهج للمف الثاني

الكتاب

[www.khawagah.blogspot.com](http://www.khawagah.blogspot.com)



مدونة **خواجه**  
ترحب بكم  
وتتمنى لكم أحلى الأوقات  
كل عام وأنتم بخير



بسم الله الرحمن الرحيم

١٢٧١٣٦٥٠٢٦  
١٢٧١٣٦٥٠٢٦

المراجعة النهائية والذهبية

لما قطع من المنهج للمف الثاني

الأبواب

السؤال الأول أكمل ما يأتي

① العدد ٤ آحاد ٦ عشرات ٣ مئات يكتب بالأرقام ٣٦٤ <sup>أول واحدة</sup> <sup>ثاني واحدة</sup> <sup>ثالث واحدة</sup>

كل حجة تروح البيت بناعها ٤ ← تروح البيت الآمار  
٦ ← تروح بيت العشرات ٣ ← تروح بيت المئات

② ٤١٧ ٤٢٧ ٤٣٧ ٤٤٧ ٤٥٧ (أكمل بنفس التسلسل)

عشك على خانه خانه ونسوف بتزيد ولا بتقل

٧٦٧٦٧ ٧٦٧٦٧ ٧٦٧٦٧ ٧٦٧٦٧ ٧٦٧٦٧  
٤٤٤ ٤٤٤ ٤٤٤ ٤٤٤ ٤٤٤

③ أكبر عدد يمكن تكوينه من الأرقام ١ ٢ ٣ ٤ ٥ هو ٦٥٢

أكبر عدد منها نختار أكبر رقم ونحطه في آخر خانه

نعم الامك منه جنبه تم الامك



١٤ (أحمد عفيفي)

④ قِمة الرقم ٤ في العدد ٦٤ هـ هي ٤

→ قِمة عين العدد يكتب لأول "الرقم" الذي تم ذكره "الذي قال عليه" وإذا كانه آخر يفضل زي ما هو ما لو كانه عكس يبقى خط أمامه صفر ما لو كانه مئات خط أمامه صفر يس

⑤ أصغر عدد يمكن تكوينه من الأرقام ٥ ٦ ٧ ٨ ٩ هو ٢٥٧

→ لو قال أصغر عدد يبقى هاتين أ أصغر رقم ونضعه في آخر خانته ثم الرقم الذي أكبر منه على طول ثم أكبر رقم فاله

⑥ العدد التالي للعدد ٣٧٥ هـ هو ٥٧٤

→ التالي معناها التي بعده على طول يعني هاتين ودا على أول خانته "خانة الآحاد" بس ونفضل الأرقام الأخرى زي ما هي

⑦  $425 = 400 + 20 + 5$  → طيننا صفر يس على سانه ع في خانة المئات

→ احنا بنخلل ونفك ارقام العدد بنخلل كل رقم لوحده ونجيب قيمته





١٥ (المدرسة) ٤

عشرات  
آحاد

⑧ القيمة المكانية للرقم ٦ في العدد ٦١٣ هي مئات

← قيمة مكانية يعني مكانه يعني عنوانه يعني أسم الخانة  
نستوفي الرقم موجود في خانة أيه ونكتب أسمها

⑨ العدد ٢٩٧ = ٧ - آحاد - ٩ - عشرات - ٢ - مئات

← كل اللي ها نعمله هانضع كل رقم في بيته "بس خلاص"  
و أوعى تحط أصفار أوعى تحط صفر للمدرس هو اللي  
يطلق صفر في الورقة ، بكتب الرقم زي ما هو مش غير الأصفار

⑩  $5 + 30 + 700 = 735$

← هوه أداني العدد مفكوك أعلا إيه؟ هانلمه مع بعضه  
كل واحد بروضه في بيته وننسى الأصفار خالص ما تنكتبش

⑪ العدد السابع للعدد ٩١١ هو ٩١٧

← السابع يعني اللي قبله يعني هانطرح من أول  
خانه ١ يعني هانقص من أول خانه ١

ونتزل باقي الأرقام كما هي





⑥ ١٨ (عشر عشرين)

⑫ أكبر عدد مكون من ٣ أرقام هو ٩٩٩ -

➔ أكبر يعني آخر خانة لازم تبقى ٩ وما قلش كلمة مختلفة يعني الباقي من ال ٣ أرقام كلهم تسعات يعني هانكتب ٣ تسعات

⑬ أكبر عدد مكون من ٣ أرقام مختلفة هو ٩٨٧ -

➔ أكبر يعني آخر خانة ٩ وقال كلمة مختلفة يعني من هانكتب ٩ ونكتب اللي قبل ال ٩ اللي هيا ٨ واللي قبل ال ٨ اللي هيا ٧ بس ونقف علشانه عايز ٣ أرقام فقط

⑭ أكمل بنفس السلسلة  
 ٢٠٠ ٣١٥ ٦٣٠ ٩٤٥ ١٢٦٠ ١٥٧٥  
 ١٥٠ ٢٦٠ ٣٦٠ ٤٦٠ ٥٦٠  
 ١٥٠ ١٥٠ ١٥٠ ١٥٠ ١٥٠  
 ٢٤٥ ٣٦٠ ٤٦٠ ٥٦٠ ٦٦٠  
 أكبر هذه الأعداد هو -

➔ ركز قوي معايا ال ١٠ بقى ١٥ يعني

زادت ولا قلت؟ ← زادت . طيب زادت كام؟

زادت ١٥ حيت منين بنطرح الاول من الثانى - ١٠٠

يبقى كل مرة نرود كام ؟

١٥ براقو عليك

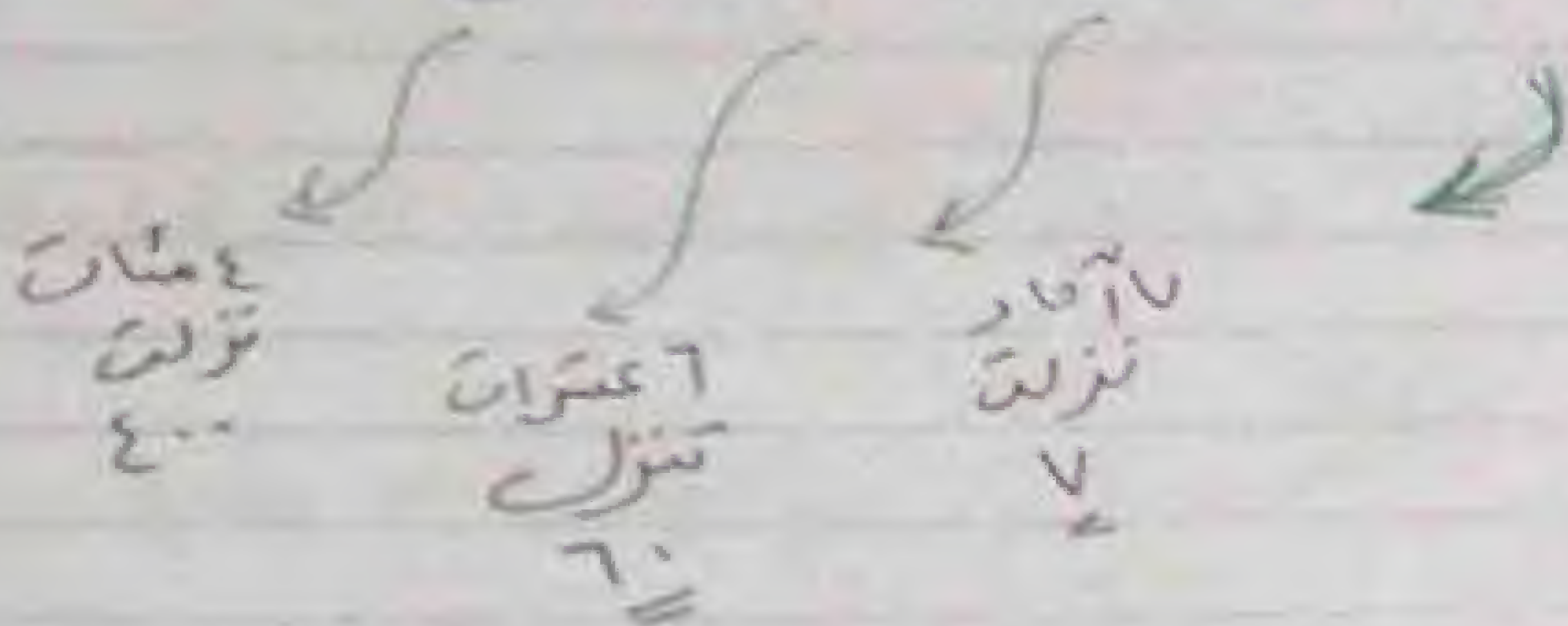




⑤  
١٠/٤ عشر عشير



⑥  
 $400 + \frac{70}{10} + 7 = 467$



⑦  
 $467 - 400 = 67$   
 $67 - 60 = 7$   
 $7 - 7 = 0$

أكمل بنفس التسلسل

٧ ٦ ٧ ٦ ٧  
١ ٢ ٦ ٣ ٤ ٥ ٦ ٧  
للمتابعة

٤ ٦ ٤ ← على كل جنبه مربعه فوق تنزل ادع

٢٠٠ = ٤٩٠ - ٦٩٠

⑧  
العدد ٦٩٠ يزيد عن العدد ٤٩٠ بمقدار

يزيد عنه يعني نطرح كبير ناقص صغير  
ممكن فاهم

انا معايا لا جنبه وانا معاك جنبه انا يزيد عنك  
بكام؟ بر اخو وود ممتاز زرز  
انا يزيد عنك بـ ؟ جنبه يعني نطرح



⑤ ٩/١٠ عدد عشري

$$٦٠ + \frac{١٠}{١٠} + ٧ = ٦٧$$



٤ مئات  
توالت  
٤٠٠

٦ عشرات  
تنزل  
٦٠

٧ آحاد  
تنزل  
٧

$$٦٧ - ٤٠٠ = -٣٣٣$$

أكمل بنفس السلسلة

٧ ٦ ٧ ٦ ٧  
١ ٦ ٦ ٦ ٦  
٦ ٦ ٦ ٦ ٦  
٦ ٦ ٦ ٦ ٦

٦ ٦ ٦ ٦ ٦  
٦ ٦ ٦ ٦ ٦  
٦ ٦ ٦ ٦ ٦  
٦ ٦ ٦ ٦ ٦

$$٦٩٠ - ٤٩٠ = ٢٠٠$$

العدد ٦٩٠ يزيد عن العدد ٤٩٠ بمقدار ٢٠٠

يزيد عنه يعني نطرح كبير ناقص صغير

ممكن فاهم

انا معايا لا جنبه وانا معاك ه جنبه انا يزيد عنك  
بكام؟ بر اخو وود ممتاز زرز  
انا يزيد عنك بـ ؟ جنبه يعني بظلم



١٨ (أحمر عيني)

٥٨٠

١١

العدد ٥٧٩ يسبق العدد

١٨

١ +

٥٨٠

يسبقه يعني نجيب اللي بعده يعني نرود



٤ ٣ ٢ ١

تسببه

تسببه

فمثلا

ونرجع نقرأ المثال كله ونشوف الكلام صح

ولا لا

١٠٢

أصغر عدد مكون من ٣ أرقام هو

١٩

أصغر يعني (١) تبقى آخر خانه على سبيل ما ينفس

في صفر في الآخرة تم نفع إ تم نفع صفر تم

١٠٠

أصغر عدد مكون من ٣ أرقام هو

٢٠

أصغر يعني في آخر خانه إ تم الباقي صفر

٤٠٠ ٥٠٠ ٦٠٠ ٧٠٠ ٨٠٠

٤١

صفر صفر صفر ← يبقى اول خانه في كلهم أصغر  
صفر صفر صفر ← ثاني " " " " " "  
صفر صفر صفر ← تنزل وينقص إ كل مرة وتبقى

٥٤٤



⑦  
 ۹۹۰

۹۰ + ۹۰  
 ۹۰۰ مثلاً ۹ + ۹۰ = ۹۹۰

۹ مئآت ← تسبیل کلمه مئآت وخط بدل کر صفیر  
 امام ۹ ← ۹۰۰

۹ عشرا ← تسبیل کلمه عشرا وخط بدل کر صفیر واحد  
 امام ۹ ← ۹۰

۶ مئآت = ۶۰۰  
 ۶۰۰ عشرا (۶۰۰ > ۶۰۰ =)

۶ مئآت ← صفیر  
 ۶۰۰ عشرا ← صفیر



۵ مئآت ۶ عشرا ۶۰۰ آحاد = ۵۶۰

نرکز انه بیمنحک علیک و منی کاتبهم بالترتیب  
 صمرتک تحلی کل حاجه فی بیتها و خانقها

"بنفس التسلسل" ۷۳۰ ۶۳۰ ۶۳۰ ۶۳۰ ۶۳۰ ۶۳۰ ۶۳۰

۶۳۰ ۶۳۰ ۶۳۰ ۶۳۰ ۶۳۰ ۶۳۰ ۶۳۰

تنزل ۳

۶۳۰ ۶۳۰ ۶۳۰ ۶۳۰ ۶۳۰ ۶۳۰ ۶۳۰



١٩ (عدد صغير)

$$600 + 2 + 0 = 602$$

هو ما يكتب في نسوخ التي قلنا من كتب قيمته

ه ← قيمته ٥٠

العدد الذي يلي العدد ٦٥٩ مباشرة هو ٦٦٠

بإلى مباشرة يعني التي بعده مع طول يعني هانزود

$$\begin{array}{r} 659 \\ + 1 \\ \hline 660 \end{array}$$

على أول خانة "الآحاد"



\* ترتيب مجموعات الأعداد الآتية ترتيباً تصاعدياً

٥٦ ٥٣٨ ٦١٣٨٦ ٨٠٦٣٨٦ ٣٣٨٦٣٨٦

أول حاية بعد أرقام كل عدد

ترتيب من الصغير إلى الكبير

لها نيجي نقاربه بنسب على آخر خانة لو كانوا زي

بعض نسوخ الخانة التي بعدها

الترتيب التصاعدي ٥٦ ٥٣٨ ٦١٣٨٦ ٨٠٦٣٨٦ ٣٣٨٦٣٨٦

كل الأعداد من ١ إلى ٩ بالتفصيل واليمين